株式会社 エム・システム技研

取扱説明書

DCS 用入出力リレー

入力リレーカード　38BIS8

このたびは、エム・システム技研の製品をお買い上げいただき誠にありがとうございます。本器をご使用いただく前に、下記事項をご確認下さい。

概　要

38BIS8 は DCS 用接点と再発信出力を 2 チャネル有するラック（ネスト）収納形リレーカードです。
・動作チェック LED 付です。
・テストスイッチは中央 AUTO 形です。

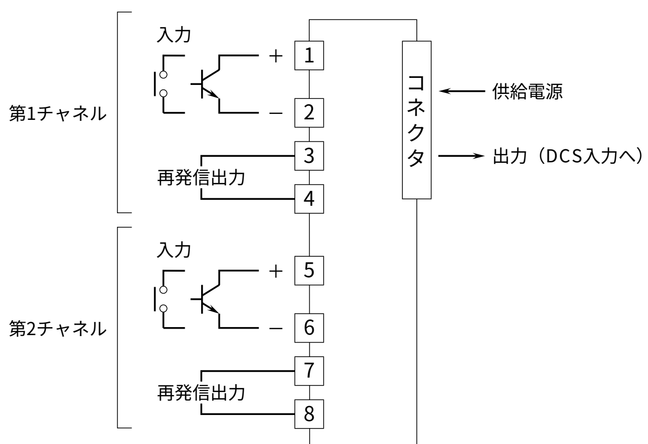
設　置

設置には次のような場所をお選び下さい。
●屋内で、周囲温度が -5 〜 +55℃の場所
●湿度が 30 〜 90 %RH で、結露しない場所
●雨や水のかからない場所
●腐食性ガス、粉塵や振動のない場所
取付は、38•RACK 専用ネスト（形式：38B □）をお使い下さい。

接続と切換ジャンパ

各端子の接続は下図の要領で行って下さい。
ジャンパ（JP11、JP12、JP21、JP22）を切換える場合の詳細は動作状態表を参照して下さい。
接点をノーマルオープンで使用する場合：C ー A を接続
接点をノーマルクローズで使用する場合：C ー B を接続

端子接続図



動作状態表

入力およびスイッチの位置		LED	ジャンパピン	
			C ー A 間	C ー B 間
AUTO	入力 ON	点灯	ON	OFF
AUTO	入力 OFF	消灯	OFF	ON
OFF		消灯	OFF	ON
ON		点灯	ON	OFF

点　検

①端子接続図に従って結線がされていますか。
②入力信号は正常ですか。
③テストスイッチを ON、OFF したときに、動作状態表通りになることを確認して下さい。
④テストスイッチが AUTO のときに入力信号を ON、OFF して動作状態表通りになることを確認して下さい。
⑤誘導性負荷を駆動するときは、接点保護とノイズ消去を行って下さい。

保　証

本器は、厳密な社内検査を経て出荷されておりますが、万一製造上の不備による故障、または輸送中の事故、出荷後3年以内正常な使用状態における故障の際は、ご返送いただければ交換品を発送します。